

Dankschreiben sind eingelangt:

Von Prof. Heinrich Obersteiner in Wien und Prof. Anton Wassmuth in Graz für ihre Wahl zu korrespondierenden Mitgliedern im Inlande; von Prof. J. H. van t'Hoff in Berlin für seine Wahl zum ausländischen Ehrenmitgliede; von Prof. Camillo Golgi in Pavia, Prof. E. J. Marey in Paris, wirklichen Geheimen Rat G. B. v. Neumayer in Neustadt am Haardt, von Prof. H. J. Poincaré in Paris und von Prof. W. Ramsay in London für ihre Wahl zu korrespondierenden Mitgliedern im Auslande.

Das k. k. Ministerium für Kultus und Unterricht übermittelt den XIII. Band des Druckwerkes: »Le opere di Galileo Galilei«, welches von dem Ministerio della Istruzione pubblica in Rom der kaiserl. Akademie als Geschenk übersendet wurde.

Dr. Robert Daublebsky v. Sterneck in Wien dankt für die ihm bewilligte Subvention zur Herstellung einer die additive Zusammensetzung der ganzen Zahlen aus den positiven Kuben betreffenden Tafel.

Das k. M. Hofrat A. Bauer übersendet eine Arbeit aus dem chemisch-technologischen Laboratorium der k. k. technischen Hochschule in Brünn von Prof. Eduard Donath und Fr. Bräunlich mit dem Titel: »Zur chemischen Kenntniss der fossilen Kohlen.«

K. und k. Hauptmann Friedrich Resek in Herzogenburg übersendet ein Exemplar der von ihm erfundenen Brücken- und Tragfähigkeits-Berechnungstafeln.

Herr Serge Socolow in Moskau übersendet eine Mitteilung, die Beziehungen zwischen den Massen und den Entfernungen der Planeten betreffend.

Herr Ernst Eicke in Wien übersendet eine vorläufige Mitteilung über die Zusammensetzung der Elemente mit Ausnahme des Wasserstoffes aus sieben Urstoffen.

Konsul a. D. Dr. Karl Ochsenius in Marburg übersendet eine Abhandlung mit dem Titel: »Erdöl- und Erzstudien.«

Prof. P. Karl Puschl in Seitenstetten übersendet eine Abhandlung mit dem Titel: »Über das Gesetz von Dulong und Petit.«

Prof. Emanuel Czuber in Wien übersendet eine Abhandlung mit dem Titel: »Zur Theorie der eingliedrigen Gruppe in der Ebene und ihrer Beziehungen zu den gewöhnlichen Differentialgleichungen erster Ordnung.«

Der Sekretär, Hofrat V. v. Lang, legt Heft 2—3 von Band III₃ und Heft 3 von Band IV₁ der von den Akademien der Wissenschaften zu München und Wien und der Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen herausgegebenen »Enzyklopädie der mathematischen Wissenschaften mit Einschluß ihrer Anwendungen« vor.

Prof. P. Franz Schwab übersendet eine Arbeit mit dem Titel: »Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Kremsmünster im Jahre 1902.«

Prof. Dr. W. Láska übersendet eine Arbeit mit dem Titel: »Bericht über die seismologischen Aufzeichnungen des Jahres 1902 in Lemberg.«

Das w. M. Hofrat Ad. Lieben überreicht zwei in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeiten, die sich beide auf denselben Gegenstand, nämlich »Einwirkung von Schwefelsäure auf das Butan-1,3-diol« beziehen.

Das w. M. Hofrat Siegm. Exner legt eine Abhandlung von Dr. J. Hofbauer vor, welche den Titel führt: »Die Fettresorption der Chorionzotte, ein Beitrag zur normalen Anatomie und Physiologie der menschlichen Placenta.«

Prof. Dr. Gustav Gaertner in Wien überreicht eine vorläufige Mitteilung mit dem Titel: »Über eine Methode, den